

QUELQUES ESPÈCES NOUVELLES, DOUTEUSES OU PEU CONNUES

DU GENRE

NOMIA Latr. (Hym.).

— suite —

5. — **Nomia lucens** ♀ n. sp. — *Nigra, antennis, pedibus, segmenti medialis parte postera, abdominisque basi plus minus ferruginis; tegulis minus scariosis. Mesonotum et scutellum punctis parvis.*

Noire, antennes, pattes, la face postérieure du segment médiaire, l'extrême base de l'abdomen plus ou moins ferrugineux; écailles très grandes scarioseuses.

Tête, pronotum, bord antérieur du mésonotum et postscutellum couverts d'un duvet blanc, les segments dor aux ayant chaque côté de leur base et de leur bout et le bord latéral couverts de duvet blanc (les fascies sont-elles complètes ou le segment entier ainsi vêtu à l'état frais ?); les brosses, la frange sous-fémorale et le péuicillus argentés.

Tête densément pointillée, mésonotum et scutellum à points épais très clairsemés, un peu plus denses sur le segment médiaire, l'angle apical de l'espace cordiforme lisse.

Ailes hyalines, le nœud costal jaune, la 2^e cellule cubitale petite, recevant la nervure récurrente dans son angle externe.

Long. 7-8 mill. Abyssinie. 1 ♀ dans la collection Sichel.

6. — **Nomia cubitalis** ♂ n. sp.

Nigra, abdomine apicem versus brunnescente, mandibularum medio, pedibus imprimis in tibiis tarsisque et segmento dorsali ultimo testaceis.

Noire, brunâtre en arrière, milieu des mandibules, pattes (surtout aux tibias et aux tarses) et dernier segment dorsal testacés.

Brillante, à ponctuation grosse et irrégulière.

Tête large, rétrécie en bas, antennes courtes; ocelles postérieurs beaucoup plus rapprochés l'un de l'autre que de l'œil.

Ailes enfumées plus obscures au bout, le nœud costal jaune; la 2^e cellule cubitale plus grande que de coutume recevant la nervure récurrente un peu après son milieu.

Segment médiaire déclive, non vertical, peu sculpté, son espace cordiforme obsolète.

Pattes postérieures peu épaissies, du reste normales.

Les dépressions apicales des segments 1-5 très marquées, lisses, décolorées; leur partie basale près la dépression transversement renflée, surtout au 4^e segment, et chez celui-ci variolueuse. Le dernier segment dorsal assez allongé, tronqué au bout.

Le 5^e segment ventral ayant son bord apical à peine échancré entre deux tubercules. Anus en dessous cilié de fauve de chaque côté.

Long. 9-10 mm. Cafrérie. 1 ♂ dans la coll. Sichel.

7. — **Nomia fimbriata** ♂ n. sp.

Castanea, abdominis segmentis 1-1 griseo fimbriatis.

Ressemble à *Nomia Picardi* Grib., mais est un peu plus petite et plus obscure.

Eu dilfère par les dépressions des segments 1-4 couvertes de fascies denses de poils gris couchés, par sa cuisse postérieure moins épaissie, non anguleuse en des-

sus, ayant en dessous un tubercule très petit à la place de l'épine de *N. Picardi*, par son tibia postérieur moins épais non prolongé au delà de l'insertion du prototarse, mais ayant tout au plus son angle apical externe un peu prononcé.

Le segment ventral 4 offre une ligne élevée fourchée en arrière embrassant dans la fourche un espace tomenteux fauve (comme dans *N. Picardi*). Le segment dorsal 7 est comme dans *N. Picardi* émarginé et cilié.

Cafetierie. 1 ♂ dans la collection Siebel qui contient aussi un ♂ de *N. Picardi* de la même provenance.

Les femelles de ces deux espèces seront facilement distinguées par l'absence ou la présence de fascies villoses sur les dépressions abdominales.

8. — *Nomia senticosa* n. sp.?

(Au ♀ *N. tritentata* ♂ Sm. Trans. ent. Soc. 1875 part. 1, p. 53). ?

♀ *ni-jra*, *funiculi apice*, *tegulis medio:ribus*, *calcaribus*, *tarsorum ar-ticulis intus*, *segmentorumque limbo apicali pallido*. *Tibia media calcaris spinuloso*, *tibia postica calcaribus interno tenuissime pectinato*, *externo apice uno nato*.

Noire le bout des antennes, les écailles moyennement grandes, les éperons, les articles apicaux des tarsi, le limbe apical des segments testacés (celui-ci peut être jaunâtre ou blanchâtre sur le vil).

Bout du chaperon cilié de doré, face à tomentum ochracé, thorax vêtu de poils roussâtres plus roux sur le notum où ils sont renforcés d'un duvet de même couleur, brosses d'un gris sale, penicillus très étroit roux.

Tête un peu rétrécie en bas, plus longue sous les antennes qu'en dessus, le bout du scape dépassant les ocelles; les ocelles postérieurs plus rapprochés du bord postérieur du vertex et plus éloignés de l'œil qu'entre eux.

Écu nasal un peu gonflé, à ponctuation bien plus serrée que celle du chaperon; celui-ci ayant au milieu une ligne un peu élevée, et dépassant le bout de l'œil d'au moins le tiers de sa longueur.

Epace cordiforme très finement chagriné.

Ailes un peu enfumées, à nervures brunes, le nœud costal court jaunâtre; 2^e cellule cubitale à peine rétrécie en haut, recevant la nervure récurrente un peu après son milieu; la 3^e cellule cubitale plus longue que la 1^{re} le long de la nervure cubitale.

Abdomen à ponctuation assez grosse, mais peu enfoncée, plus marquée sur le ventre, à limbe apical lisse décoloré, glabre, non enfoncé au milieu. Les segments dorsaux à poils noirs courts demi-dressés, devenant grisâtres, plus longs au bord du limbe décoloré et sur les côtés. Segments ventraux ciliés au bout de poils courts roux.

L'éperon du tibia médian garni dans sa moitié apicale de fines spinules clairsemées; à la patte postérieure l'interne finement pectiné, l'externe recourbé en crochet vers le prototarse.

Long. 41 mm. 1 ♀ de Sierra Leone. Ma collection.

J. VACHAL.

(A suivre.)

AVIS DIVERS

Le Service des Postes n'acceptant pas de lettres de recouvrement pour la Russie, nous prions ceux de nos abonnés russes qui n'ont pas encore versé leur cotisation de l'adresser en roubles-papier, sous pli recommandé.

Du 2 Août au 2 Octobre, la correspondance doit être adressée à Castanet (Hte-Garonne).
